

SSIグリーン調達/Environmentally Preferable Purchasing

2022.06

LEVEL1	SSIが調達する物品（包装材含む）への使用/含有を禁止する物質群。国内外の法規制においても使用と含有が禁止されている物質群。	Substance group that are prohibited to be used/included in products (including packaging materials) procured by SSI. And also they are prohibited by domestic and foreign laws and regulations.
LEVEL2	使用/含有されている場合に、SSIへの報告が必要な物質群。	Substance group that, if used/contained, need to be reported to SSI.
LEVEL3	使用実態を把握し、削減や代替などの環境負荷低減手段に努める物質群。	Substance group that should be monitored for their actual use and efforts should be made to reduce environmental impact through reduction, substitution, etc.

LEVEL1	使用/含有禁止物質	Substances whose use and inclusion are prohibited
	物質名称	Substance name
No.	化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（化審法）第1種特定化学物質で製造・使用が禁止されている物質	The Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc. (Chemical Substances Control Law)
1	ポリ塩化ビフェニル	Polychlorinated biphenyls; PCBs
2	ポリ塩化ナフタレン（塩素数が1以上のものに限る。）	Polychlorinated naphthalene(1 or more chlorine atoms)
3	ヘキサクロロベンゼン	Perchlorobenzene
4	1, 2, 3, 4, 10, 10-ヘキサクロロ-1, 4, 4a, 5, 8, 8a-ヘキサヒドロ-エキソ-1, 4-エンド-5, 8-ジメタノナフタレン（別名アルドリノ）	Rel-(1R,2R,3R,6S,7S,8S)-1,8,9,10,11,11-Hexachlorotetracyclo[6.2.1.1(3,6).0(2,7)]dodeca-4,9-diene
5	1, 2, 3, 4, 10, 10-ヘキサクロロ-6, 7-エポキシ-1, 4, 4a, 5, 6, 7, 8, 8a-オクタヒドロ-エキソ-1, 4-エンド-5, 8-ジメタノナフタレン（別名ディルドリン）	Rel-(1R,2S,3S,6R,7R,8S,9S,11R)-3,4,5,6,13,13-Hexachloro-10-oxapentacyclo[6.3.1.1(3,6).0(2,7).0(9,11)]tridec-4-ene
6	1, 2, 3, 4, 10, 10-ヘキサクロロ-6, 7-エポキシ-1, 4, 4a, 5, 6, 7, 8, 8a-オクタヒドロ-エンド-1, 4-エンド-5, 8-ジメタノナフタレン（別名エンドリン）	Rel-(1R,2R,3R,6S,7S,8S,9S,11R)-3,4,5,6,13,13-Hexachloro-10-oxapentacyclo[6.3.1.1(3,6).0(2,7).0(9,11)]tridec-4-ene
7	1, 1, 1-トリクロロ-2, 2-ビス（4-クロロフェニル）エタン（別名DDT）	1,1,1-Trichloro-2,2-bis(4-chlorophenyl)ethane
8	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 8-オクタクロロ-2, 3, 3a, 4, 7, 7a-ヘキサヒドロ-4, 7-メタノ-1H-インデン, 1, 4, 5, 6, 7, 8, 8-ヘプタクロロ-3a, 4, 7, 7a-テトラヒドロ-4, 7-メタノ-1H-インデン及びこれらの類縁化合物の混合物（別名クロルデン又はヘプタクロル）	Chlordane or heptachlor
9	ビス（トリブチルスズ）オキシド	1,1,1,3,3,3-Hexabutylidistannoxane
10	N, N'-ジトリル-パラ-フェニレンジアミン, N-トリル-N'-キシリル-パラ-フェニレンジアミン又はN, N'-ジキシリル-パラ-フェニレンジアミン	N,N'-Ditolyl-p-phenylenediamine, N-tolyl-N'-xylyl-p-phenylenediamine, or N,N'-dixylyl-p-phenylenediamine
11	2, 4, 6-トリ-tert-ブチルフェノール	2,4,6-Tri-tert-butylphenol
12	ポリクロロ-2, 2-ジメチル-3-メチルペンシクロ [2, 2, 1]ヘプタン（別名トキサフェン）	Toxaphene
13	ドデカクロロペンタシクロ [5, 3, 0, 0 (2, 6), 0 (3, 9), 0 (4, 8)]デカン（別名マイレックス）	Perchloropentacyclo[5.3.0.0(2,6).0(3,9).0(4,8)]decane
14	2, 2, 2-トリクロロ-1, 1-ビス（4-クロロフェニル）エタノール（別名ケルセン又はジコホル）	2,2,2-Trichloro-1,1-bis(4-chlorophenyl)ethanol
15	ヘキサクロロブタ-1, 3-ジエン	Perchlorobuta-1,3-diene
16	2-(2H-1, 2, 3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4, 6-ジ-tert-ブチルフェノール	2-(2H-1,2,3-Benzotriazol-2-yl)-4,6-di-tert-butylphenol
17	ペルフルオロ（オクタノ-1-スルホン酸）（別名PFOS）又はその塩	Perfluoro(octane-1-sulfonic acid)
18	ペルフルオロ（オクタノ-1-スルホニル）=フルオリド（別名PFOSF）	Perfluorooctane-1-sulfonyl fluoride
19	ペンタクロロベンゼン	1,2,3,4,5-Pentachlorobenzene
20	r-1, c-2, t-3, c-4, t-5, t-6-ヘキサクロロシクロヘキサン（別名α-ヘキサクロロシクロヘキサン）	r-1,c-2,t-3,c-4,t-5,t-6-Hexachlorocyclohexane
21	r-1, t-2, c-3, t-4, c-5, t-6-ヘキサクロロシクロヘキサン（別名β-ヘキサクロロシクロヘキサン）	r-1,t-2,c-3,t-4,c-5,t-6-Hexachlorocyclohexane
22	r-1, c-2, t-3, c-4, c-5, t-6-ヘキサクロロシクロヘキサン（別名γ-ヘキサクロロシクロヘキサン又はリンデン）	r-1,c-2,t-3,c-4,c-5,t-6-Hexachlorocyclohexane
23	デカクロロペンタシクロ [5, 3, 0, 0 (2, 6), 0 (3, 9), 0 (4, 8)]デカン-5-オン（別名クロルデコン）	Perchloropentacyclo[5.3.0.0(2,6).0(3,9).0(4,8)]decan-5-one
24	ヘキサブロモビフェニル	Hexabromobiphenyl
25	テトラブロモ（フェノキシベンゼン）（別名テトラブロモジフェニルエーテル）	Diphenyl ether, tetrabromo derivative
26	ペンタブロモ（フェノキシベンゼン）（別名ペンタブロモジフェニルエーテル）	Benzene, 1,1'-oxybis-, pentabromo deriv.
27	ヘキサブロモ（フェノキシベンゼン）（別名ヘキサブロモジフェニルエーテル）	Diphenyl ether, hexabromo derivative
28	ヘプタブロモ（フェノキシベンゼン）（別名ヘプタブロモジフェニルエーテル）	Diphenyl ether, heptabromo derivative
29	6, 7, 8, 9, 10, 10-ヘキサクロロ-1, 5, 5a, 6, 9, 9a-ヘキサヒドロ-6, 9-メタノ-2, 4, 3-ベンゾジオキサチエピン=3-オキシド（別名エンドスルファン又はベンゾエピン）	6,7,8,9,10,10-Hexachloro-1,5,5a,6,9,9a-hexahydro-6,9-methano-2,4,3-benzodioxathiepine 3-oxide
30	ヘキサブロモシクロドデカン	Hexabromocyclododecane
31	ペンタクロロフェノール又はその塩若しくはエステル	Pentachlorophenol, its salts or esters
32	ポリ塩化直鎖パラフィン（炭素数が10から13）	Short Chain Chlorinated Paraffins (SCCPs)
33	1, 1'-オキシビス（2, 3, 4, 5, 6-ペンタブロモベンゼン）（別名デカブロモジフェニルエーテル）	Decabromodiphenylether
34	ペルフルオロオクタノ酸（PFOA）とその塩及びPFOA関連物質	Pentadecafluorooctanoic acid(PFOA) and its salts, PFOA-related substances
35	クロルデン	Chlordanes
36	ヘキサクロロブタジエン	1,1,2,3,4,4-Hexachloro-1,3-butadiene
37	短鎖塩素化パラフィン類	Chlorinated paraffins
No.	労働安全衛生法(安衛法) 製造が禁止されている物質	Industrial Safety and Health Act
1	黄りんマツチ	Tetraphosphorus
2	ベンジジン及びその塩	Benzidine
3	4-アミノジフェニル及びその塩	Biphenyl-4-ylamine
4	4-ニトロジフェニル及びその塩	4-nitrobiphenyl
5	ビス（クロロメチル）エーテル	Oxybis[chloromethane]
6	ベータ-ナフチルアミン及びその塩	2-Naphthylamine
7	アスベスト類	Asbestos
No.	オゾン層保護法で定められたオゾン層破壊物質	Act on the Protection of the Ozone Layer Through the Control of Specified Substances and Other Measures (Substances listed in Annexes A, B, C, and E of the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer)
	モンリオール議定書	Ozone-depleting Substances defined by the Montreal Protocol
1	附属書AグループI、II	Controlled substances as given in Annex A, Group I, Group II
2	附属書BグループI、II、III	Controlled substances as given in Annex B, Group I, Group II, Group III
3	附属書CグループI、II、III	Controlled substances as given in Annex C, Group I, Group II, Group III
4	附属書EグループI	Controlled substances as given in Annex E, Group I
No.	水質汚濁防止法で地下水質基準が設定されている有機塩素系化学物質	Organic chlorine chemical substances whose underground water quality standards are stipulated in the Water Pollution Control Law
1	トリクロロエチレン	1,1,2-Trichloroethene
2	テトラクロロエチレン	Perchloroethene
3	ジクロロメタン	Dichloromethane
4	四塩化炭素	Tetrachloromethane
5	1, 2-ジクロロエタン	1,2-Dichloroethane
6	1, 1-ジクロロエチレン	Ethene, 1,1-dichloro-
7	1, 2-ジクロロエチレン	1,2-dichloroethylene
8	1, 1, 1-トリクロロエタン	1,1,1-Trichloroethane
9	1, 1, 2-トリクロロエタン	1,1,2-Trichloroethane
10	1, 3-ジクロロプロペン	1,3-dichloropropene; D-D
11	ビス（トリブチルスズ）=フマレート	Bis(tributyltin)=fumarate
12	ポリ塩化ナフタレン	Polychlorinated Naphthalenes
No.	その他	Others
1	カドミウム及びその化合物	Cadmium and its compounds
2	六価クロム化合物	Chromium(VI) compounds
3	鉛化合物	Lead compounds
4	ポリ臭化ビフェニル類（PBB類）	Polybrominated Biphenyls (PBBs)
5	ポリ臭化ジフェニルエーテル類（PBDE類）	Polybrominated Diphenylethers
6	トリブチルスズ=オキシド	Tributyltin oxide

7	放射性物質	Radioactive substance
8	ポリ塩化ターフェニル類	Polychlorinated terphenyls
9	三置換有機スズ化合物	Tri-substituted organostannic compounds
10	フマル酸ジメチル	Dimethyl fumarate(DMF)
11	ジオクチルスズ化合物	Diocetyl tin compounds (DOT)
12	ジブチルスズ化合物	Dibutyltin compounds (DBT)
13	リン酸イソプロピルフェニル, PIP(3:1)	Phenol, isopropylated, phosphate (3:1), PIP(3:1)
14	一部の多環芳香族炭化水素	Azocolourants and azodyes which form certain aromatic amines
15	フタル酸系各種	Phthalate
16	水銀/水銀化合物	Mercury/Mercury Compounds
17	フッ素系温室効果ガス(HFC, PFC, SF6)	Fluorinated greenhouse gases (HFC, PFC, SF6)
18	ホルムアルデヒド	Formaldehyde
19	リン酸トリス(2,3-ジブromoプロピル)(TRIS)	Tris(2,3-dibromopropyl)phosphate CAS No 126-72-7
20	トリ(1-アジリジニル)ホスフィンオキシド(TEPA)	Tris (1-aziridiny) phosphine oxide CAS No 545-55-1
21	DDT	Dichlorodiphenyltrichloroethane
22	ニッケル化合物	Nickel compounds
23	多環式芳香族炭化水素	Polycyclic aromatic hydrocarbons
24	ペルフルオロオクタノ酸 (PFOA) 、その塩、およびPFOA 関連化合物	Perfluorooctanoic acid (PFOA), its salts, and PFOA-related compounds
25	二塩化コバルト	Cobalt dichloride
26	4,4'-イソプロピリデンジフェノール;ビスフェノールA	4,4'-isopropylidenediphenol;bisphenol A CAS No. 80-05-7
27	ベンゼン	Benzene
28	ペンタクロロチオフェノール	Pentachlorothiophenol (PCTP)CAS No. 133-49-3
29	9~14個の炭素原子を鎖に含むペルフルオロカルボン酸 (C9-C14 PFCA) 、その塩およびC9-C14 PFCA 関連物質	Perfluorocarboxylic acids containing 9 to 14 carbon atoms in the chain (C9-C14 PFCA), their salts and C9-C14 PFCA related substances

LEVEL2 使用/含有報告物質：構成成形品質量における含有率が1000ppmを超える場合、含有量の報告が必要。 **Substances that need to be reported if used / contained. : If the content in the constituent molding quality exceeds 1000ppm, the content needs to be reported.**

No.	物質名称	Substance name
1	アントラセン	Anthracene
2	4,4'-ジアミノジフェニルメタン(4,4'-メチレンジアニリン、4,4'-MDA)	4,4'-Diaminodiphenylmethane (4,4'-MDA)
3	フタル酸ジ-n-ブチル (DBP)	Dibutyl phthalate (DBP)
4	二塩化コバルト	Cobalt dichloride
5	五酸化二ヒ素	Arsenic pentoxide
6	三酸化二ヒ素	Diarsenic trioxide
7	ムスクキシレン	5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene(Musk xylene)
8	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (DEHP)	Bis(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)
9	ヒ酸水素鉛	Lead hydrogen arsenate
10	フタル酸ブチルベンジル (BBP)	Benzyl butyl phthalate (BBP)
11	ヒ酸トリエチル	Triethyl arsenate
12	アントラセンオイル	Anthracene oil
13	アントラセンオイル、ペースト、軽蒸留分	Anthracene oil, anthracene paste, distn. Lights
14	アントラセンオイル、ペースト、蒸留分	Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction
15	アントラセンオイル、アントラセンロー	Anthracene oil, anthracene-low
16	アントラセンオイル、ペースト	Anthracene oil, anthracene paste
17	コールタールピッチ	Pitch, coal tar, high-temp.
18	アルミノけい酸塩、耐火セラミック繊維	Aluminosilicate, Refractory Ceramic Fibres
19	ジルコニアアルミノけい酸塩、耐火セラミック繊維	Zirconia Aluminosilicate, Refractory Ceramic Fibres
20	2,4-ジニトロトルエン	2,4-Dinitrotoluene
21	フタル酸ジイソブチル (DIBP)	Diisobutyl phthalate (DIBP)
22	リン酸トリス(2-クロロエチル) (TCEP)	Tris(2-chloroethyl)phosphate (TCEP)
23	アクリルアミド	Acrylamide
24	トリクロロエチレン	Trichloroethylene
25	ホウ酸	Boric acid
26	四ホウ酸二ナトリウム無水和物	Disodium tetraborate, anhydrous
27	七酸化四ホウ酸二ナトリウム水和物 (四ホウ酸二ナトリウム水和物)	Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate
28	硫酸コバルト(II)	Cobalt(II) sulphate
29	硝酸コバルト(II)	Cobalt nitrate
30	炭酸コバルト(II)	Cobalt(II) carbonate
31	酢酸コバルト(II)	Cobalt acetate
32	2-メトキシエタノール	2-Methoxyethanol
33	2-エトキシエタノール	2-Ethoxyethano
34	酢酸2-エトキシエチル	2-Ethoxyethyl acetate
35	フタル酸ヘプチルノニルウンデシル (DHNUP)	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters (DHNUP)
36	ヒドラジン	Hydrazine
37	N-メチル-2-ピロリドン	1-methyl-2-pyrrolidone
38	1,2,3-トリクロロプロパン	1,2,3-trichloropropane
39	フタル酸ジヘプチル (DIHP)	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (DIHP)
40	ヒ酸カルシウム	Calcium arsenate
41	1,1'-オキシビス(2-メトキシエタン)	Bis(2-methoxyethyl) ether
42	ピクリン酸鉛	Lead dipicrate
43	N,N-ジメチルアセトアミド (DMAC)	N,N-Dimethylacetamide (DMAC)
44	ヒ酸	Arsenic acid
45	2-メトキシアニリン (o-アニシジン)	2-Methoxyaniline (o-Anisidine)
46	ヒ酸鉛	Trilead diarsenate
47	1,2-ジクロロエタン (エチレンクロリド)	1,2-dichloroethane
48	4-tert-オクチルフェノール	4-(1,1,3,3-tetramethyl butyl) phenol(4-tert-Octylphenol)
49	アニリンとホルムアルデヒドの重合体	Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline (technical MDA)
50	フタル酸ビス(2-メトキシエチル)	Bis(2-methoxyethyl) phthalate
51	アジ化鉛	Lead diazide, Lead azide
52	2,4,6-トリニトロロゼリンフェノール鉛塩	Lead styphnate
53	2,2'-ジクロロ-4,4'-メチレンジアニリン (MOCA)	2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline (MOCA)
54	フェノールフタレイン	Phenolphthalein
55	トリエチレングリコールジメチルエーテル	1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME; triglyme)
56	1,2-ジメトキシエタン	1,2-dimethoxyethane(ethylene glycol dimethyl ether, EGDME)
57	三酸化二ホウ素	Diboron trioxide
58	ホルムアミド	Formamide
59	メタンスルホン酸鉛(II)	Lead(II) bis(methanesulfonate)
60	β-1,3,5-トリグリシジンイソシアヌラート	1,3,5-Tris(oxiran-2-ylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6-trione (TGIC)
61	β-1,3,5-トリグリシジンイソシアヌラート(β-1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6(1H・3H・5H)-トリオン)(β-TGIC)	1,3,5-tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione(β-TGIC)
62	4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンゾフェノン(ミヒラーケトン)	4,4'-bis(dimethylamino)benzophenone(Michler's ketone)
63	4,4'-ビス(ジメチルアミノフェニル)メタン(ミヒラーベース)	N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methylenedianiline(Michler's base)
64	[4-[[4-アニリノ-1-ナフチル][4-(ジメチルアミノ)フェニル]メチレン]シクロヘキサ-2,5-ジエン-1-イルリデンジメチルアンモニウムクロリド(C.I. ベーシックブルー-26	[4-[[4-anilino-1-naphthyl][4-(dimethylamino)phenyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene] dimethylammonium chloride(C.I. Basic Blue 26)
65	[4-[4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ペンズヒドリデン]シクロヘキサ-2,5-ジエン-1-イルリデン]ジメチルアンモニウムクロリド(C.I. ベーシックバイオレット3)	[4-[4,4'-bis(dimethylamino)benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride(C.I. Basic Violet 3)
66	4,4'-ビス(ジメチルアミノ)-4''-(メチルアミノ)トリチルアルコール	4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol
67	α, α-ビス [4-(ジメチルアミノ)フェニル]-4(フェニルアミノ)ナフタレン-1-メタノール(C.I.ソルベントブルー-4)	α, α-bis[4-(dimethylamino)phenyl]-4(phenylamino)naphthalene-1-methanol(C.I. Solvent Blue 4)
68	ペルフルオロトリデカノ酸	Pentacosafuorotridecanoic acid

69	ペルフルオロドデカン酸	Tricosafuorododecanoic acid
70	ペルフルオロウンデカン酸	Henicosafuoroundecanoic acid
71	ペルフルオロテトラデカン酸	Heptacosafuorotetradecanoic acid
72	C,C'-ジアゼンジールジメタンアミド	Diazene-1,2-dicarboxamide(C,C'-azodi(formamide))
73	ヘキサヒドロフタル酸無水物(1,2-シクロヘキサジカルボン酸無水物)[1]、 シス-1,2-シクロヘキサジカルボン酸無水物(ヘキサヒドロフタル酸無水物)[2]、 ヘキサヒドロフタル酸無水物(トランス1,2-シクロヘキサジカルボン酸無水物)[3]	Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [1] Cis-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [2] Trans-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [3]
74	メチルヘキサヒドロ無水フタル酸[1]、 4-メチルシクロヘキサ-1,2-ジカルボン酸無水物(4-メチルヘキサヒドロ無水フタル酸)[2]、 1-メチルヘキサヒドロ無水フタル酸[3]、 3-メチルヘキサヒドロ無水フタル酸[4]	Hexahydromethylphthalic anhydride [1] Hexahydro-4-methylphthalic anhydride [2] Hexahydro-1-methylphthalic anhydride [3] Hexahydro-3-methylphthalic anhydride [4]
75	4-ニルフェノール	4-Nonylphenol, branched and linear
76	エトキシ化された4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated
77	メトキシ酢酸	Methoxy acetic acid
78	ジメチルホルムアミド(N,N-ジメチルホルムアミド)	N,N-dimethylformamide
79	ジブチルスズジクロライド (DBTC)	Dibutyltin dichloride (DBTC)
80	一酸化鉛(酸化鉛 (I))	Lead monoxide (lead oxide)
81	四三酸化鉛	Orange lead (Lead tetroxide)
82	ホウフッ化鉛(四フッ化ホウ酸鉛 (II))	Lead bis(tetrafluoroborate)
83	炭酸鉛(水酸化炭酸鉛 (II))	Trilead bis(carbonate)dihydroxide
84	チタン酸鉛	Lead titanium trioxide
85	ジルコニウム酸チタン酸鉛(三酸化ジルコニウムチタン鉛)	Lead Titanium Zirconium Oxide
86	ケイ酸と鉛の塩	Silicic acid, lead salt
87	ケイ酸とバリウムの塩(1:1) (鉛ドーパ)	Silicic acid (H2SiO5), barium salt(1:1), lead-doped
88	酸化プロピレン	Methylloxirane (Propylene oxide)
89	フタル酸n-ペンチル-イソペンチル(1,2-ベンゼンジカルボン酸、ジペンチルエステル、分岐および直鎖)	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear
90	フタル酸ジイソペンチル (DIIPP)	Diisopentylphthalate (DIIPP)
91	フタル酸N-ペンチル-イソペンチル(N-ペンチル-イソペンチルフタレート)	N-pentyl-isopentylphthalate
92	エチレンジオキシエタン	1,2-diethoxyethane
93	塩基性酢酸鉛	Acetic acid, lead salt, basic
94	酸化硫酸二鉛	Lead oxide sulfate
95	[1,2-ベンゼンジカルボキシラト(2-)]ジオキソ三鉛(ジオキソ (フタラト) 三鉛)	[Phthalato(2-)]dioxotrilead
96	ジオキソビス(ステアリン酸)三鉛	Dioxobis(stearato)trilead
97	脂肪酸鉛塩(炭素数C16-18)	Fatty acids, C16-18, lead salts
98	シアナミド鉛	Lead cyanamide
99	硝酸鉛(硝酸鉛 (II))	Lead dinitrate
100	四酸化硫酸五鉛	Pentalead tetraoxide sulphate
101	ピグメントエロ-41(C.I. ピグメントイエロ-41)	Pyrochlore, antimony lead yellow
102	塩基性亜硫酸鉛	Sulfurous acid, lead salt, dibasic
103	四エチル鉛	Tetraethyllead
104	三酸化硫酸四鉛	Tetralead trioxide sulphate
105	二塩基性リン酸鉛	Trilead dioxide phosphonate
106	フラン	Furan
107	硫酸ジエチル	Diethyl sulphate
108	硫酸ジメチル	Dimethyl sulphate
109	3-エチル-2-イソペンチル-2-メチル-1,3-オキサゾリジン	3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine
110	ジノセブ(2-sec-ブチル-4,6-ジニトロフェノール)	Dinoseb(6-sec-butyl-2,4-dinitrophenol)
111	4,4'-メチレンビス(2-メチルアニリン)	4,4'-methylenedi-o-toluidine
112	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル(4,4'-オキシジアニリン及びその塩)	4,4'-oxydianiline and its salts
113	p-アミノアゾベンゼン(4-アミノアゾベンゼン)(4-フェニルアゾアニリン)	4-aminoazobenzene
114	2,4-ジアミノトルエン	4-methyl-m-phenylenediamine(toluen-2,4-diamine)
115	6-メトキシ-m-トルイジン	6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine)
116	4-アミノピフェニル(ピフェニル-4-イルアミン)	Biphenyl-4-ylamine
117	2-アミノ-5-アゾトルエン (o-アミノアゾトルエン)	o-aminoazotoluene (4-o-tolylazo-o-toluidine)
118	o-トルイジン	o-toluidine
119	N-メチルアセトアミド	N-methylacetamide
120	カドミウム	Cadmium
121	酸化カドミウム(II)	Cadmium Oxide
122	ペンタデカフルオロオクタノ酸アンモニウム(APFO)	Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)
123	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-ペンタデカフルオロオクタノ酸	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Pentadecafluorooctanoic acid
124	フタル酸ジペンチル	Di-n-pentyl phthalate (DPP)
125	4-ニルフェノール、分岐および直鎖のエトキシレート	4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated
126	硫化カドミウム	Cadmium sulphide
127	ダイレクトブラック 3 B	Disodium 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophenyl)azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-5-hydroxy-6-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulphonate(C.I. Direct Black 38)
128	ジヘキサ-1-1-イール=フタラート	Dihexyl phthalate
129	2-イミダゾリジンチオン	Imidazolidine-2-thione (2-imidazoline-2-thiol)
130	リン酸トリス (ジメチルフェニル)	Trixylyl phosphate
131	ダイレクトレッド28 (3,3'-[[1,1'-ピフェニル]-4,4'-ジイルビス(アゾ)]ビス(4-アミノナフタレン-1-スルホン酸ナトリウム))	Disodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-dilybis(azo)]bis(4-aminonaphthalene-1-sulphonate)(C.I. Direct Red 28)
132	酢酸鉛(II)	Lead di(acetate)
133	塩化カドミウム	Cadmium chloride
134	ジヘキシル(分枝、直鎖)=フタラート 1,2-	Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear
135	過ホウ酸ソーダ無水物	Sodium peroxometaborate
136	過ホウ酸ナトリウム	Sodium perborate; perboric acid, sodium salt
137	フッ化カドミウム	Cadmium fluoride (CdF2)
138	硫酸カドミウム	Cadmium sulphate
139	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-4,6-ジ-tert-ペンチルフェノール	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol(UV-328)
140	ビス(2-エチルヘキサ-1-イル)=2,2'-[(ジオクタン-1-イルスタナンジール)ビス(スルファンジール)]ジアセター	<Diocytlin bis(2-ethylhexylthioglycolate); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)
141	10-エチル-4,4'-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタナンテトラデカン酸2-エチルヘキシルとオクチルトリス(2-エチルヘキシルオキシカルボニルメチルチオ)スタナンンの反応生成物; DOTE とMOTE からなる反応物	Reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTE and MOTE)
142	5-sec-ブチル-2-(2,4-ジメチルシクロヘキ-3-エン-1-イル)-5-メチル-1,3-ジオキサン[1]、5-sec-ブチル-2-(4,6-ジメチルシクロヘキ-3-エン-1-イル)-5-メチル-1,3-ジオキサン[2][1]及び[2]の立体異性体又はそれらの任意の組合せを対象とする]	5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2][covering any of the individual stereoisomers of [1] and [2] or any combination thereof]
143	1,2-ベンゼンジカルボン酸、ジC6-10 アルキルエステル (0.3%以上のフタル酸ジヘキシル (EC No. 201-559-5)を含む場合) 1,2-ベンゼンジカルボン酸、デシル、ヘキシル、オクチル混合ジエステル (0.3%以上のフタル酸ジヘキシル(EC No. 201-559-5)を含む場合)	1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl lesters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters with ≥ 0.3% of dihexyl phthalate (EC No. 201-559-5)
144	ペルフルオロノナン酸	Perfluorononan-1-oiic-acid and its sodium and ammonium salts
145	ニトロベンゼン	Nitrobenzene
146	2-(2H-ベンゾトリアゾール-2-イル)-6-sec-ブチル-4-tert-ブチルフェノール	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)
147	2-(2-ヒドロキシ-3,5-ジ-tert-ブチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール	2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327)
148	1,3-プロパンスルトン	1,3-propanesultone
149	ベンゾ (a) ピレン	Benzo[a]pyrene
150	p-(1,1-ジメチルプロピル)フェノール ノナデカフルオロデカン酸(PFDA)及びそのナトリウム塩及びアンモニウム	p-(1,1-dimethylpropyl)phenol Nonadecafluorodecanoic acid (PFDA) and its sodium and ammonium salts
151	ノナデカフルオロデカン酸 アンモニウム=ノナデカフルオロデカノアート ナトリウム=ノナデカフルオロデカノアート	Nonadecafluorodecanoic acid Ammonium nonadecafluorodecanoate Decanoic acid, nonadecafluoro-, sodium salt

152	4-ヘプテルフエノール、分岐および直鎖 [主にフェノールの4位の位置に、炭素数7の直鎖又は分岐型アルキル鎖が共有結合している物質で、個々の異性体やその組合せを任意に含む、UVCB及び組成が特定されている物質を対象とする]	4-heptylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 7 covalently bound predominantly in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof
153	4,4'-プロパン-2,2-ジイルジフェノール;ビスフェノールA	4,4'-Isopropylidenediphenol:bisphenol A
154	ペルフルオロヘキサンスルホン酸とその塩	Perfluorohexane-1-sulphonic acid and its salts
155	1,3,4-チアジアゾリジン-2,5-ジチオン、ホルムアルデヒドおよび、4-ヘプテルフエノール、分岐および直鎖の、反応生成物 (RP-HP) [4-ヘプテルフエノール、分岐および直鎖を0.1%以上含有]	Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) with ≥0.1% w/w 4-heptylphenol, branched and linear (4-HPbl)
156	クリセレン	Chrysene
157	硝酸カドミウム	Cadmium nitrate
158	水酸化カドミウム	Cadmium hydroxide
159	炭酸カドミウム	Cadmium carbonate
160	ベンゾ (a) アントラセン	Benz[a]anthracene
161	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-ドデカクロロペンタシクロ[12.2.1.16.9.02.13.05.10]オクタデカ-7,15-ジエン ("デクロンプラス"TM) [個々のanti-およびsyn-の異性体、またはその組合せを含む]	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16.9.02.13.05.10] octadeca-7,15-diene("Dechlorane Plus" TM)[covering any of its individual anti- and
162	水素化テルフェニル	Terphenyl, hydrogenated
163	2,2,4,4,6,6,8,8-オクタメチルシクロテトラシロキサン	Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)
164	鉛	Lead
165	エチレンジアミン	Ethylenediamine (EDA)
166	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10,12,12-ドデカメチルシクロヘキサシロキサン	Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)
167	八ホウ酸二ナトリウムアンヒドロ亜酸	Disodium octaborate
168	ジシクロヘキササン-1-イル=フタラト	Dicyclohexyl phthalate (DCHP)
169	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-デカメチルシクロペンタシロキサン	Decamethylcyclopentasiloxane (D5)
170	ベンゾ [g,h,i] ペリレン	Benz[ghi]perylene
171	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2 anhydride(trimellitic anhydride; TMA)
172	ピレネ	Pyrene
173	フェナントレン	Phenanthrene
174	フルオランテン	Fluoranthene
175	ベンゾ [k] フルオランテン	Benzo[k]fluoranthene
176	2,2-ビス(4'-ヒドロキシフェニル)-4-メチルペンタン	2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane
177	1,7,7-トリメチル-3-ベンジリデンビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン	1,7,7-trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one(3-benzylidene camphor; 3-BC)
178	分岐及び直鎖型4-ノニルフェノールエチシレート(0.1%以上含む)垂直リシレート(4-ノニルフェニル、分岐及び直鎖型)	(TNPP)
179	4-tert-ブチルフェノール	4-tert-Butylphenol
180	2-メトキシエチル=アセタート	2-Methoxyethyl acetate
181	2,3,3,3-テトラフルオロ-2-(ヘプタフルオロプロピオン)プロピオン酸の塩及びアシルハロゲン化物	Sodium 2,2,3,3-tetrafluoropropanoate
182	パーフルオロブタン-1-スルホン酸 (PFBS) とその塩	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
183	ジイソヘキシル=フタラト	Diisohexyl phthalate
184	2-メチル-1-[4-(メチルチオ)フェニル]-2-モルホリノプロパン-1-オン	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one
185	2-ベンジル-2-(N,N-ジメチルアミノ)-1-(4-モルホリノフェニル)ブタン-1-オン	2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutrophenone
186	N-ビニルイミダゾール	1-vinylimidazole
187	2-メチル-1H-イミダゾール	2-methylimidazole
188	ブチル=4-ヒドロキシベンゾアート	Butyl 4-hydroxybenzoate (Butylparaben)
189	スズ,ジブチルビス(2,4-ペンタンジオナト-O,O')-(OC-6-11)-	Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin
190	テトラエチレングリコールジメチルエーテル	Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether
191	ジブチルビス[(1-オキシドデシル)オキシ]スズ、スタナン、ジブチル、ビス(ココシルオキシ)誘導体及びその他の全てのスタナン、ジブチル、ビス(脂肪酸シルオキシ)誘導体ただし脂肪酸シルオキシ部分の炭素数が主にC12であるもの	Diocetyl tin dilaurate, stannane, dioctyl-, bis(cocoacyloxy) deriv., and any other stannane, dioctyl-, bis(fatty acyloxy) deriv. Where in C12 is the predominant carbon number of the fatty acyloxy moiety
192	1,4-ジオキサン	1,4-dioxane
193	2,2-ビス(ブromoメチル)プロパン-1,3-ジオール(BMP); 2,2-ジメチルプロパン-1-オール、トリブromo誘導体/3-ブromo-2,2-ビス(ブromoメチル)-1-プロパノール (TBNPA); 2,3-ジブromo-1-プロパノール(2,3-DBPA)	2,2-bis(bromomethyl)propane-1,3-diol (BMP); 2,2-dimethylpropan-1-ol, tribromo derivative/3-bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol (TBNPA); 2,3-dibromo-1-propanol (2,3-DBPA)
194	2-(4-tert-ブチルベンジル)プロピオンアルデヒドおよびその個々の立体異性体	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde and its individual stereoisomers
195	4,4'-(1-メチルプロピリデン)ビスフェノール	4,4'-(1-methylpropylidene)bisphenol
196	グルタルアルデヒド	Glutaral
197	中鎖塩素化パラフィン(MCCP)炭素鎖の長さがC14からC17までの範囲にある直鎖状クロロアルカン80%以上からなるUVCB物質	Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP) UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17
198	ホウ酸、ナトリウム塩	orthoboric acid, sodium salt
199	フェノール、オリゴマー化によるC12に富む分枝アルキル鎖を有するアルキル化合物(主にパラ位)で、任意の個々の異性体および/またはそれらの組合せを包含する(PDDP)	Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/or combinations thereof (PDDP)
200	個々の異性体及び/またはその組み合わせのすべてを包含する(±)-1,7,7-トリメチル-3-[[4-(メチルフェニル)メチレン]ビシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン(4-MBC)	(±)-1,7,7-trimethyl-3-[[4-methylphenyl]methylene]bicyclo[2.2.1]heptan-2-one covering any of the individual isomers and/or combinations thereof (4-MBC)
201	2,2'-メチレンビス(4-メチル-6-tert-ブチルフェノール)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylene-di-p-cresol
202	ホスホロジチオ酸 O-(イソプロピル)又はイソブチル又は2-エチルヘキシル) O-(イソプロピル)又はイソブチル又は2-エチルヘキシル) S-(トリシクロ[5.2.1.0,2,6]デカ-3-エン-8(or 9)-イル) S-	(tricyclo[5.2.1.0,2,6]deca-3-en-8(or)-yl) O- (isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) O- (isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) phosphorodithioate
203	[トリス(2-メトキシエトキシ)](ビニル)シラン	tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane

LEVEL3	使用回避使用実態を把握し、削減や代替などの環境負荷低減手段に努める物質群。/含有管理物質	Substances that should be avoided or controlled
	物質名称	Substance name
No.	化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律 (化審法) 第2種特定化学物質	The Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc. (Chemical Substances Control Law)
1	トリフェニルスズ=N, N-ジメチルジチオカルバマート	Triphenylstannyldimethylthiocarbamate
2	トリフェニルスズ=フルオリド	Fluoro(triphenyl)stannane
3	トリフェニルスズ=アセタート	Triphenylstannyl acetate
4	トリフェニルスズ=クロリド	Chloro(triphenyl)stannane
5	トリフェニルスズ=ヒドロキシド	Triphenylstannanol
6	トリフェニルスズ脂肪酸塩 (脂肪酸の炭素数が9、10又は11のものに限る。)	Triphenyltin=salts of fatty acid (those containing 9, 10 or 11 carbon atoms in the fatty acid)
7	トリフェニルスズ=クロロアセタート	Triphenylstannyl chloroacetate
8	ビス(トリブチルスズ) = 2, 3-ジブromoスルホナート	Bis(tributyltin)=2,3-dibromosuccinate
9	アルキル=アクリラート・メチル=メタクリラート・トリブチルスズ=メタクリラート共重合体 (アルキル=アクリラートのアルキル基の炭素数が8のものに限る。)	Poly[(methyl methacrylate)-co-(octan-1-yl acrylate)-co-(tributan-1-ylstannyl methacrylate)]
10	トリブチルスズ=スルファマート	Tributan-1-ylstannyl sulfamate
11	ビス(トリブチルスズ) = マレアート	Bis(tributyltin)=maleate
12	トリブチルスズ=クロリド	Tributyltin=chloride
13	トリブチルスズ=シクロペンタンカルボキシラート及びこの類縁化合物の混合物 (別名トリブチルスズ=ナフテナート)	Stannane, tributyl-, mono(naphthenyloxy) derivatives.
14	トリブチルスズ=1, 2, 3, 4, 4a, 4b, 5, 6, 10, 10a-デカヒドロ-7-イソプロピル-1, 4a-ジメチル-1-フェナントレンカルボキシラート及びこの類縁化合物の混合物 (別名トリブチルスズジシクロキレート)	Tributan-1-ylstannyl (1R,4aR,4bR,10aR)-7-isopropyl-1,4a-dimethyl-1,2,3,4,4a,4b,5,6,10,10a-decahydrophenanthrene-1-carboxylate
15	ペルフルオロヘキササン-1-スルホン酸 (PFHxS) とその塩及びPFHxS関連物質	Perfluorohexane-1-sulphonic acid and its salts (PFHxS), PFHxS-related substances
No.	化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律 (化審法) 監視特定化学物質	The Act on the Evaluation of Chemical Substances and Regulation of Their Manufacture, etc. (Chemical Substances Control Law)
1	酸化水銀 (I)	Mercury oxide
2	1-tert-ブチル-3,5-ジメチル-2,4,6-トリニトロベンゼン	1-tert-Butyl-3,5-dimethyl-2,4,6-trinitrobenzene
3	シクロドデカ-1, 5, 9-トリエン	1,5,9-Cyclododecatiene, (E,E,E)-
4	シクロドデカン	Cyclododecane
5	1,1-ビス(tert-ブチル)ジシクロヘキササン	1,1-Bis(tert-butyl)-3,3,5-trimethylcyclohexane peroxide
6	テトラフェニルスズ	Stannane, tetraphenyl-
7	1, 3, 5-トリブromo-2-(2, 3-ジブromo-2-メチルプロピル)ベンゼン	2,4,6-tribromophenyl (2-methyl-2,3-dibromopropyl) ether
8	O-(2, 4-ジクロロフェニル) = O-エチルフェニルホスホノチオアート	Phosphonothioic acid, phenyl-, O-(2,4-dichlorophenyl) O-ethyl ester
9	1, 3, 5-トリtert-ブチルベンゼン	Benzene, 1,3,5-tris(1,1-dimethylethyl)-
10	ポリブromoフェニル (臭素数が2から5のものに限る。)	Dibromobiphenyl
11	ジペンテンダマイン又はその水素添加物	2,4-Bis(4-methylcyclohexyl)-2-methylpentane

12	2-イソプロピルビシクロ [4, 4, 0] デカン又は3-イソプロピルビシクロ [4, 4, 0] デカン	2-isopropylbicyclo[4.4.0]decane or 3-isopropylbicyclo[4.4.0]decane
13	2, 6-ジ-tert-ブチル-4-フェニルフェノール	[1,1'-Biphenyl]-4-ol, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-
14	ジイソプロピルナフタレン	Naphthalene, diisopropyl-
15	トリイソプロピルナフタレン	Naphthalene, trisopropyl-
16	2, 4-ジ-tert-ブチル-6-(5-クロロ-2H-1, 2, 3-ベンゾトリアゾール-2-イル)フェノール	2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chloro-2H-benzotriazol-2-yl)phenol
17	ジエチルビフェニル	1,1'-Biphenyl, 2,2'-diethyl-
18	水素化テルフェニル	Hydrogenated terphenyl
19	ジベンジルトルエン	Dibenzyltoluene
20	トリエチルビフェニル	1,1'-Biphenyl, 2,4,6-triethyl-
21	N, N-ジシクロヘキシル-1, 3-ベンゾチアゾール-2-スルフェンアミド	2-Benzothiazolesulfenamide, N,N-dicyclohexyl-
22	2-(2H-1, 2, 3-ベンゾトリアゾール-2-イル)-6-sec-ブチル-4-tert-ブチルフェノール	2-(3-sec-Butyl-2-hydroxy-5-tert-butylphenyl)benzotriazole; 2-(3-sec-Butyl-2-hydroxy-5-tert-butylphenyl)benzotriazole
23	2, 4-ジ-tert-ブチル-6-[(2-ニトロフェニル)ジアゼニル]フェノール	2,4-Di-tert-butyl-6-[(2-nitrophenyl)diazanyl]phenol
24	ペルフルオロ(1, 2-ジメチルシクロヘキサン)	Perfluoro(1,2-dimethylcyclohexane)
25	2, 2', 6, 6'-テトラ-tert-ブチル-4, 4'-メチレンジフェノール	2,2',6,6'-Tetra-tert-butyl-4,4'-methylenediphenol
26	ペルフルオロドデカン酸	Perfluorododecanoic acid
27	ペルフルオロトリデカン酸	Perfluorotridecanoic acid
28	ペルフルオロテトラデカン酸	Perfluorotetradecanoic acid
29	ペルフルオロペンタデカン酸	Perfluoropentadecanoic acid
30	ペルフルオロヘキサデカン酸	Perfluorohexadecanoic acid
31	ペルフルオロヘプタン	Perfluoroheptane
32	ペルフルオロオクタン	Octanoic acid, pentadecafluoro-
33	2, 2, 3, 3, 4, 4, 5-ヘプタフルオロ-5-(ペルフルオロブチル)オキソラン又は2, 2, 3, 3, 4, 4, 5-ヘプタフルオロ-4-(ペルフルオロブチル)オキソラン	2,2,3,3,4,4,5-Heptafluoro-4-(perfluorobutyl)oxolane
34	4-sec-ブチル-2, 6-ジ-tert-ブチルフェノール	4-sec-Butyl-2,6-di-tert-butylphenol
35	1, 4-ビス(イソプロピルアミノ)-9, 10-アントラキノン	1,4-Bis(isopropylamino)-9,10-anthraquinone
36	α-(ジフルオロメチル)-ω-(ジフルオロメトキシ)ポリ[オキシ(ジフルオロメチレン)/オキシ(テトラフルオロエチレン)](分子量が500以上700以下のものに限る。)	alpha-(Difluoromethyl)-omega-(difluoromethoxy)poly[oxy(difluoromethylene)/oxy(tetrafluoroethylene)] (It is limited that a molecular weight of the polymer is 500 or more and 700 or less.)
37	2, 2, 4, 4, 6, 6, 8, 8-オクタメチル-1, 3, 5, 7, 2, 4, 6, 8-テトラオキサテトラシロカン(別名オクタメチルシクロテトラシロキサン)	2,2,4,4,6,6,8,8-Octamethylcyclotetrasiloxane
38	2, 2, 4, 4, 6, 6, 8, 8, 10, 10, 12, 12-ドデカメチル-1, 3, 5, 7, 9, 11-ヘキサオキサ-2, 4, 6, 8, 10, 12-ヘキサシロカン(別名ドデカメチルシクロヘキサシロキサン)	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10,12,12-Dodecamethylcyclohexasiloxane
No.	労働安全衛生法(安衛法) 製造の許可を受けなければならない物質	Industrial Safety and Health Act
1	ジクロロベンジジン及びその塩	Dichlor benzidine and the salt
2	アルファ-ナフチルアミン及びその塩	1-Naphthylamine
3	塩素化ビフェニル(別名PCB)	PCB
4	オルトトリジン及びその塩	3,3'-Dimethylbenzidine
5	ジアニジン及びその塩	3,3'-Dimethoxybenzidine
6	ベリリウム及びその化合物	Beryllium and its compounds
7	ベンゾトリクロリド	Benzotrichloride
No.	その他	Others
1	ポリ塩化ビニル	Polyvinyl chloride

法律・規定 (※は日本の法・規定)	Laws and Regulations
<p>(1) モントリオール議定書 https://www.env.go.jp/earth/ozone/montreal_protocol.html ・オゾン層破壊の原因とされるフロン等の環境中の排出抑制のための削減スケジュールなどを定めた規制措置。</p> <p>(2) ストックホルム条約 (POP s条約) https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/int/pops.html ・2001年5月、環境中での残留性が高いPCB、DDT、ダイオキシン等のPOP s (残留性有機汚染物質) について、国際的に協調してPOP sの廃絶、削減等を行う必要から採択された条約。</p> <p>(3) E L V指令 ・自動車に関するリサイクル要求と特定有害物質の含有制限についてのEU指令。</p> <p>(4) R O H S指令 https://www.ietro.go.jp/world/ga/04j-100602.html ・2006年7月に施行された、電子電気機器における特定有害物質の使用制限についてのEU指令。</p> <p>(5) 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律 (化審法) ※ https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/kasinhou/about/index.html ・難分解性の性状を有し、かつ人の健康を損う恐れがある化学物質による環境の汚染を防止するため、1973年に制定。2009年に改正化審法が交付され、既存化学物質も含めた包括的管理制度などが導入。 第1種特定化学物質：製造輸入の許可制、使用の制限及び届出制 (原則禁止) 第2種特定化学物質：製造輸入の予定数量及び実績の届出義務、必要な場合に製造輸入の制限等</p> <p>(6) 特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律 (PRTR法) ※ https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/law/prtr/index.html ・環境への排出量等の把握に関する措置(PRTR)並びに化学物質の性状及び取扱いに関する情報の提供に関する措置(MSDS)等により、事業者による化学物質の自主的な管理の改善を促進し環境保全上の支障を未然に防止するための法律。</p> <p>(7) REACH規則「認可対象候補物質」 https://www.env.go.jp/chemi/reach/reach.html ・2007年6月にEUにて発効された、化学品の登録・評価及び制限に関する規則。</p> <p>(8) 労働安全衛生法(安衛法) https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/roudoukiuin/anzen/index.html ※ ・昭和47年、「職場における労働者の安全と健康を確保」するとともに、「快適な職場環境を形成する」目的で制定された法律。</p> <p>(9) 水質汚濁防止法で地下水質基準が設定されている有機塩素系化学物質 https://www.env.go.jp/water/chikasu/brief2012.html ※ ・1971年に施行された、工場および事業場から公共水域に排出される水の汚染を規制すること等によって公共水域の水質の汚濁防止を図り、国民の健康保護、生活環境保全を目的とする法律。</p>	<p>(1) The Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer https://ozone.unep.org/treaties/montreal-protocol ・The Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer is a global agreement to protect the Earth's ozone layer by phasing out the chemicals that deplete it.</p> <p>(2) Stockholm Convention (POPs) http://www.pops.int/ ・A treaty that prohibits or restricts the manufacture, use, import / export of these designated substances for the purpose of reducing persistent organic pollutants (POPs).</p> <p>(3) End-of Life Vehicles Directive https://ec.europa.eu/environment/topics/waste-and-recycling/end-life-vehicles_en ・It aim to make the dismantling and recycling of end-of-life vehicles more environmentally friendly.</p> <p>(4) Restriction of Hazardous Substances Directive https://ec.europa.eu/environment/topics/waste-and-recycling/rohs-directive_en ・Law concerning Restriction On use of specified Hazardous Substances in electrical and electronic equipment</p> <p>(5) Chemical Substances Control Law (CSCL) ・To prevent environmental pollution caused by chemical substances that pose a risk of impairing human health and interfere with the inhabitation and growth of flora and fauna.</p> <p>(6) Law concerning Pollutant Release and Transfer Register / PRTR</p> <p>(7) Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals https://ec.europa.eu/environment/chemicals/reach/reach_en.htm ・REACH aims to improve the protection of human health and the environment through the better and earlier identification of the intrinsic properties of chemical substances.</p> <p>(8) English edition No available</p> <p>(9) English edition No available</p>